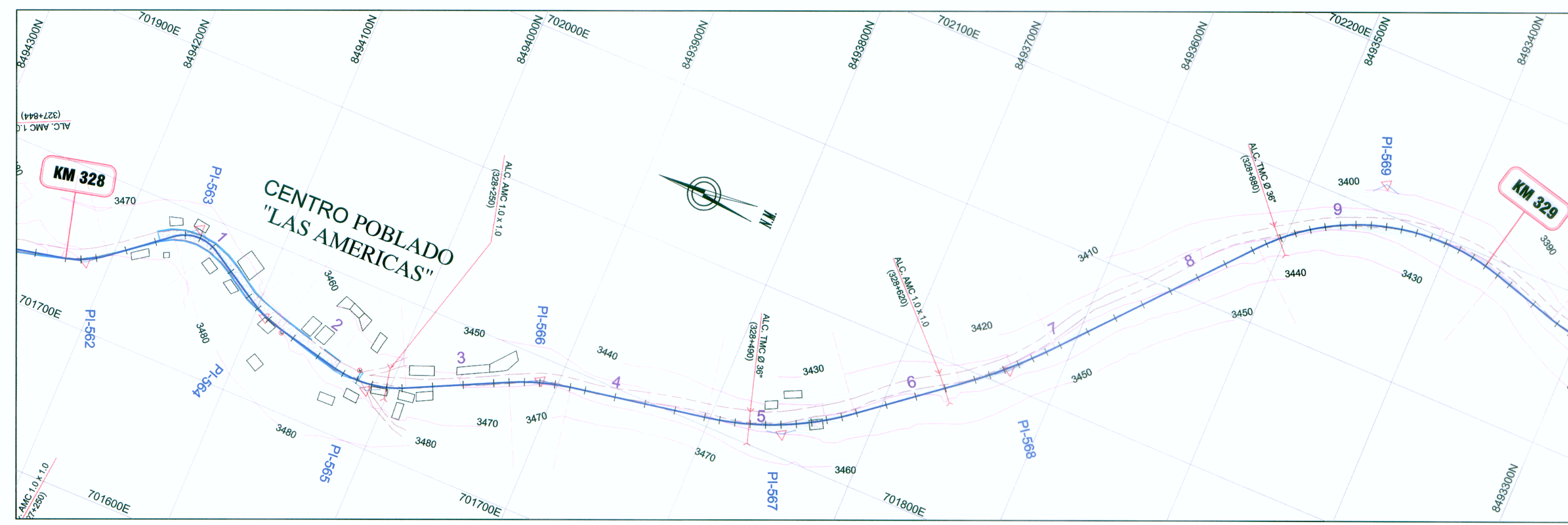


CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

Nº PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
562	I	28°34'58"	65.000	15.355	30.157	1.789	328 + 013.206	327 + 997.851	328 + 028.008	8494214.781	701742.164	6.0	1.20
563	D	70°08'48"	25.000	17.553	30.607	5.547	328 + 090.253	328 + 072.700	328 + 103.307	8494154.361	701790.858	6.0	2.80
564	I	18°16'28"	80.000	12.867	25.516	1.028	328 + 157.322	328 + 144.454	328 + 169.970	8494093.197	701753.698	6.0	1.10
565	I	38°57'54"	75.000	26.333	51.005	4.555	328 + 238.105	328 + 211.572	328 + 262.577	8494014.273	701735.468	6.0	1.10
566	D	15°34'43"	150.000	20.519	40.785	1.397	328 + 350.480	328 + 329.961	328 + 370.745	8493911.382	701785.559	4.0	0.70
567	I	27°59'13"	200.000	49.841	97.693	6.117	328 + 511.128	328 + 461.287	328 + 556.980	8493753.114	701814.549	3.0	0.50
568	I	10°48'01"	350.000	33.086	65.975	1.560	328 + 663.305	328 + 630.219	328 + 696.194	8493632.239	701910.239	2.5	0.40
569	D	65°41'54"	145.000	93.622	166.265	27.588	328 + 937.646	328 + 844.023	329 + 010.288	8493452.732	702117.960	4.0	0.70

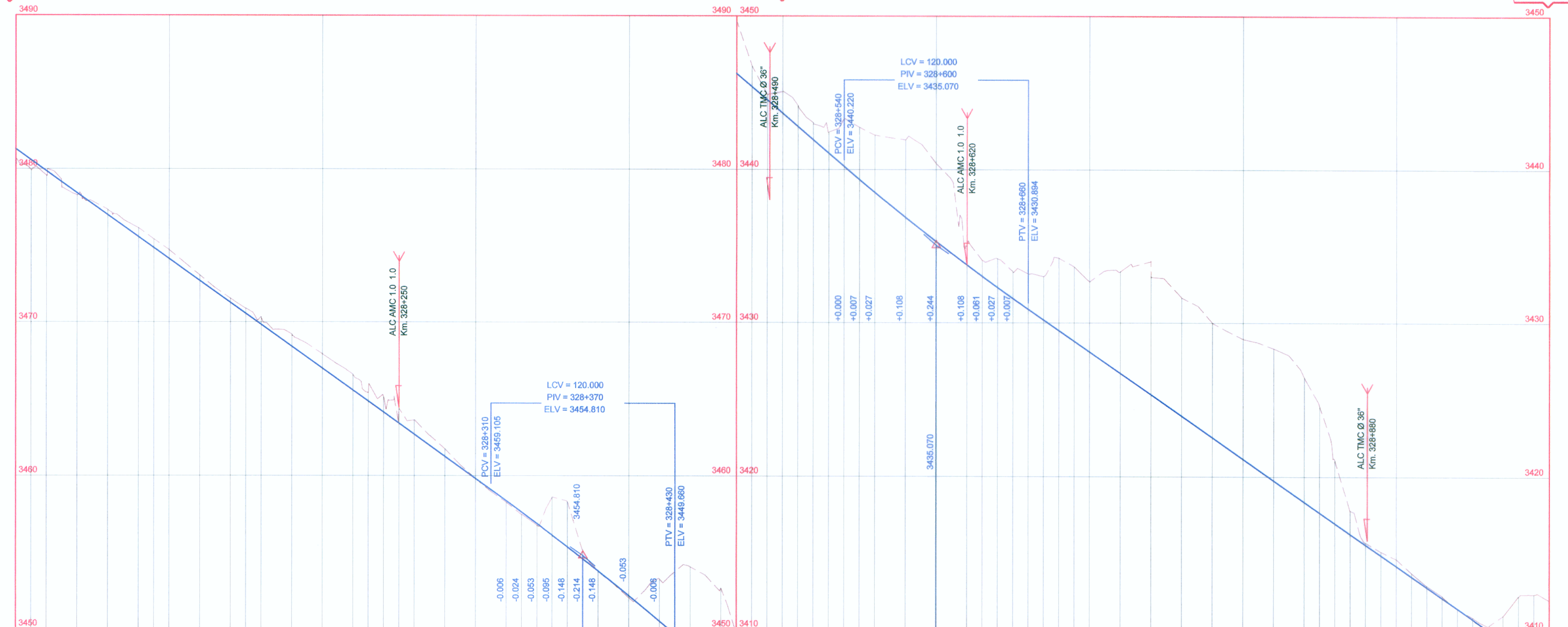


PLANTA
Esc. 1/4000

UBICADO SOBRE HITO DE CONCRETO LADO DERECHO A 4 MTS DE LA ESTACA 328+000
 BM - 328
 Elevación: 3477.073

UBICADO SOBRE ROCA LADO IZQUIERDO A 6 MTS DE LA ESTACA 328+900. AL BORDE DE LA CARRETERA
 BM - 328.5
 Elevación: 3445.368

UBICADO SOBRE HITO DE POLIGONAL EST LADO IZQUIERDO A 7.3 MTS DE LA ESTACA 328+930
 BM - 329
 Elevación: 3411.057



PERFIL LONGITUDINAL
 Esc. Hor.: 1/4000
 Esc. Ver.: 1/400

LEYENDA

SIMBOLO	DESCRIPCION
PI-161	Pis
Eje de Diseño	Eje de Diseño
BMS	BMS
BADEN	BADEN
ALCANTARILLA	ALCANTARILLA
PUENTES Y PONTONES	PUENTES Y PONTONES
BUZON	BUZON
PL	POSTE DE LUZ
PAT	POSTE DE ALTA TENSION
MURO TAPIAL DE ADOBE	MURO TAPIAL DE ADOBE
MURO DE CONCRETO	MURO DE CONCRETO
VIVIENDAS	VIVIENDAS
BORDE DE CARRETERA	BORDE DE CARRETERA
CANAL EXISTENTE	CANAL EXISTENTE
QUEBRADA, RIO	QUEBRADA, RIO

PENDIENTE	-7.159% en 1090.000 m		-8.583% en 230.000 m		-6.959% en 880.000 m	
COTA SUB-RASANTE	3480.145	3479.937	3479.587	3478.434	3477.003	3475.571
COTA TERRENO	3480.145	3479.937	3479.587	3478.434	3477.003	3475.571
ALINEAMIENTO	PI-Nº: 562 R: 65.000	PI-Nº: 563 R: 25	PI-Nº: 564 R: 80	PI-Nº: 565 R: 75	PI-Nº: 566 R: 150	PI-Nº: 567 R: 200
KILOMETRAJE	328+000	1	2	3	4	5



Diseño:	A. CABRERA N.	Aprobó:	
Dibujo:	V. YSURIYAYLAS		
Verifico:			
Presento:			

REVISIONES	
Nº	FECHA

ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA AYACUCHO-ABANCAY
 TRAMO : DV.KISHUARA - PTE. SAHUJUNTO

PLANO:
 PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
 Km 328+000 - Km 329+000

ESCALA: INDICADA
 FECHA: ENERO 2011
 LAMINA: PP-20